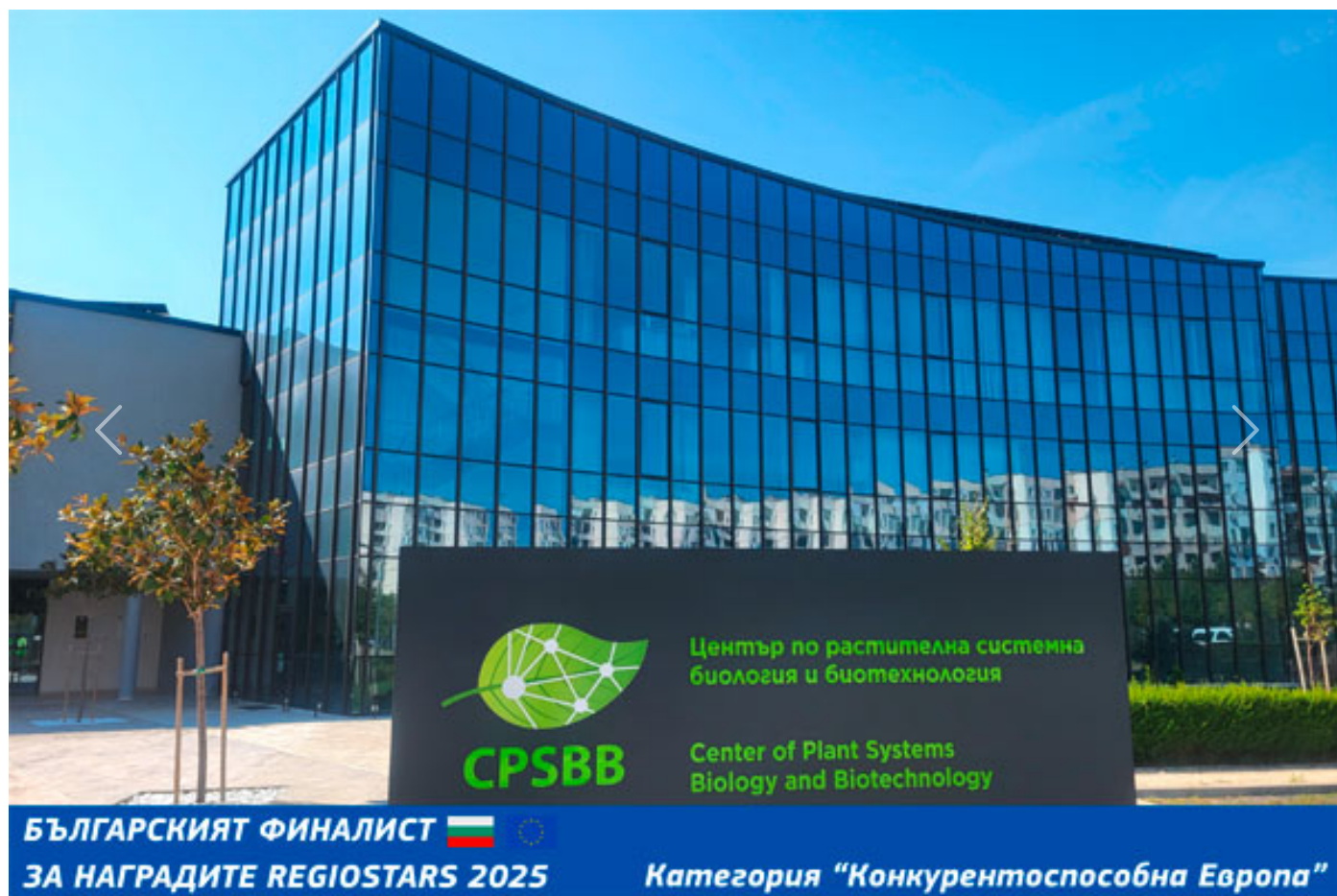


O projeto de pesquisa búlgaro “PlantaSYST” está entre as iniciativas europeias mais bem- sucedidas que contribuem para uma Europa competitiva e inteligente

Автор(и): Растителна защита
Дата: 11.09.2025 Брой: 9/2025



Os cidadãos já podem votar no projeto búlgaro nomeado para o “Prémio Escolha do Público” na prestigiada competição REGIOSTARS Awards 2025

O projeto PlantaSYST, no âmbito do qual foi estabelecido o Centro de Biologia de Sistemas de Plantas e Biotecnologia (CPSBB) em Plovdiv, é o único projeto búlgaro declarado finalista na categoria “Europa Competitiva e Inteligente” da prestigiada competição internacional REGIOSTARS Awards 2025. A iniciativa é

organizada anualmente pela Comissão Europeia e reconhece os projetos mais inovadores e regionalmente significativos na Europa, financiados através da Política de Coesão da CE.

Os vencedores num total de cinco categorias da competição serão selecionados por um júri independente composto por especialistas académicos de renome. Além do júri de especialistas, o público em geral também tem agora a oportunidade de votar - **de 2 de setembro a 15 de outubro de 2025, a votação online está aberta [no site oficial da competição](#)** , onde os cidadãos podem apoiar o seu favorito para o prémio especial „Public Choice Award“.

“É importante salientar que a criação do Centro de Biologia de Sistemas de Plantas e Biotecnologia recebeu apoio a todos os níveis territoriais dentro da União Europeia. A nível europeu, o PlantaSYST prevaleceu numa forte concorrência e obteve financiamento no âmbito do concurso Teaming do programa „Horizon Europe“. A nível nacional, o projeto foi apoiado pelo Ministério da Educação e Ciência e pela Agência Executiva „Programa de Educação“, e a nível local – pela Câmara Municipal de Plovdiv, que cedeu terreno para a sua construção.



Prof. Tsanko Gechev e Ivan Popov

Portanto, posso afirmar com confiança que o CPSBB desempenha um papel importante no desenvolvimento da cidade de Plovdiv, da região Centro-Sul, da Bulgária, bem como dentro do Espaço Europeu de Investigação. Localizado no coração da agricultura búlgara, o CPSBB desenvolve investigação estrategicamente importante

no contexto das alterações climáticas, da seca e da incerteza global”, observou Ivan Popov, Diretor Executivo da Agência Executiva „Programa de Educação“.

“Apelamos aos cidadãos para que apoiem este projeto de investigação significativo para o nosso país com o seu voto, para mostrar a toda a Europa que a Bulgária apoia o seu potencial científico e a sua contribuição inegável para o futuro sustentável do continente. Esta nomeação é um sinal claro da crescente capacidade científica da Bulgária e afirma a sua imagem nacional como um país capaz de implementar projetos inovadores, altamente eficazes, sustentáveis e competitivos a nível global. Este é um reconhecimento que destaca a implementação bem-sucedida da política de coesão da UE no nosso país, demonstra o potencial para transformar desenvolvimentos científicos em soluções práticas com impacto económico e social, e posiciona a Bulgária como um parceiro fiável na construção de uma Europa inteligente e inovadora”, salienta o Prof. Tsanko Gechev, coordenador do projeto e diretor do CPSBB.

A votação para o projeto búlgaro PlantaSYST está disponível no seguinte link:

https://ec.europa.eu/regional_policy/projects/regio-stars-awards_en#inline-nav-1

Sobre o projeto PlantaSYST e o CPSBB:

O projeto PlantaSYST é o primeiro projeto científico búlgaro selecionado para financiamento em 2015 no âmbito do programa “Horizon 2020” da CE. A criação do CPSBB é cofinanciada no âmbito do Programa Operacional „Ciência e Educação para um Crescimento Inteligente“. O desenvolvimento sustentável do Centro para o novo período de programação até 2029 é apoiado por fundos do Programa “Ciência, Inovação e Digitalização para uma Transformação Inteligente” 2021-2027, cofinanciado pela União Europeia.

Os critérios pelos quais o projeto PlantaSYST foi selecionado entre uma concorrência recorde de 266 projetos de toda a Europa incluem a criação de um Centro de Excelência na Bulgária, a retenção e atração bem-sucedida de talentos, a realização de investigação e desenvolvimento com impacto económico e ambiental real, a sinergia com institutos científicos em todo o mundo, a realização de programas educacionais e de doutoramento, etc.



O CPSBB é um Centro de Excelência equipado com infraestruturas modernas e que oferece oportunidades de desenvolvimento profissional para investigadores estabelecidos, jovens cientistas, doutorandos e estudantes. O Centro retém investigadores búlgaros na sua pátria, atrai especialistas estrangeiros e aumenta a contribuição internacional da Bulgária para a ciência global através de publicações em revistas prestigiadas e parcerias com institutos, universidades e empresas em todo o mundo.

Ao longo dos últimos 10 anos desde a sua criação, o CPSBB tornou-se um dos principais institutos de investigação não só na Bulgária, mas também na região **com mais de 410 publicações com fatores de impacto médio e alto, mais de 15 mil citações e o mais alto índice h entre outros institutos científicos na Bulgária especializados em ciências de plantas.**



Os investigadores do Centro desenvolvem soluções inovadoras para a agricultura sustentável e a saúde humana - criação de novas variedades resistentes de culturas economicamente importantes, tecnologias de priming e bioestimulantes para aumentar a tolerância das culturas ao stress abiótico, desenvolvimento de produtos orgânicos para a longevidade, fotoproteção e prevenção da obesidade, etc.